

Abstract

Neue Methoden und Verfahren zur Erkennung und Bewertung von Gefährdungen durch Terrorismus und Piraterie in der Passagierschifffahrt

Förderkennzeichen 03i07733A InnoRegio Maritime Allianz

Abschluss: 31.12.2005

Das Ziel des Vorhabens war die Schaffung wissenschaftlicher und technischer Grundlagen für die Einführung neuer Detektionsmethoden und –verfahren zur Abwehr von Gefährdungen im Schiffsbetrieb, insbesondere in der Passagierschifffahrt, zu entwickeln und zu erproben.

Untersucht wurden in diesem Zusammenhang:

- Ursachen und Methoden des Terrorismus und der Piraterie
- Zielstellungen von Terroristen und Piraten
- Statistiken von Übergriffen mit Schadensfolgen
- Auswirkungen
- Möglicher Mitteleinsatz
- Wahrscheinlichkeit des Mitteleinsatzes
- Erkennungsmöglichkeiten
- Präventionsmethoden
- Eignungs- und Wirksamkeitstests

Aus den Untersuchungen und deren Resultate wurde ein entsprechendes Lehrmittel entwickelt: CBT „Ship Security“